

Windows® ซีวดีใช้สิ่งสวยงามกับ
Toshiba ฮอเนะบุ Windows® 7

Features

From
8.3mm
1.12kg

Ultra Thin, Ultra Light
บางเพียง 8.3 มม.
(จุดบางที่สุดของเครื่อง)
น้ำหนักเพียง 1.12 กก.
เบาเหมือนเบตเตอรี 8 เซลล์



Full Connectivity
รองรับการใช้งาน
USB 3.0, HDMI, VGA,
Ethernet LAN, SD Card
และ Kensington slot



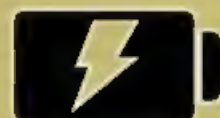
**Proven Durability
with EasyGuard™**
ผ่านการทดสอบการกระแทก น้ำหนักไฟ และของกดทับ



Blazing Fast SSD
ทำงานรวดเร็วกว่าฮาร์ดดิสก์ทั่วไป 30%
และประหยัดพลังงานกว่า



Toshiba Hi-Speed Start
เครื่องสามารถกลับมาทำงานต่อได้
ภายใน 2 วินาที จากโหมด Sleep
และ 13 วินาที จากโหมด Hibernate



Long Battery Life
ใช้งานได้ยาวนานยิ่งขึ้น
ด้วยแบตเตอรี่ความจุสูงแบบ Li-Ion



**Toshiba Audio
Enhancement**
คำฟังเสียงคุณภาพ
ให้เสียงชัดในทุกสถานการณ์



**Magnesium Alloy
Chassis**
ตัวเครื่องทำจากแมกนีเซียมอัลลอยด์
แข็งแรงกว่าปี๊บดิวทิวมี 13 เท่า

Recommended Accessories



Toshiba dynadock™ U Universal
USB Docking Station



Toshiba Wireless Optical Mouse W25
(Special Edition) with Blue LED Technology



CANVIO®
Toshiba Canvio 3.0
Portable Hard Drive
(USB 3.0)



Toshiba Portable USB 2.0
DVD SuperMulti Drive

Toshiba Universal 3-pin
45W AC Adaptor

CPU performance may vary from specifications under certain conditions such as the use of battery instead of AC power, certain external peripherals, certain multimedia applications or network connections, complex modeling software and in areas with low air pressure at high altitude (1,000 meters above sea level) under certain temperatures. CPU performance may also vary from specifications due to design configuration. Under some conditions, your computer may automatically shut down as a thermal protective measure. To avoid risk of lost data, please make periodic back-up copies. For optimum performance, use your computer only under recommended conditions. Please read detailed restrictions in the product resource guide, visit the Toshiba web site <http://pc.toshiba-europe.com> and/or contact Toshiba Technical Support. Graphics processor unit (GPU) performance may vary depending on product model, design configuration, applications, power management settings and features utilized. Part of the main system memory may be used by the graphics system and therefore reduce the amount of main system memory available for PC configured with 4 GB of system memory. The full system memory space for computing activities will be considerably less and will vary by model and system configuration. One GB means one billion bytes, accessible capacity may be less. Wi-Fi and wireless communication capabilities to be applied in countries where approved. Battery life may vary depending on applications, power management settings and features utilized. Recharge time varies depending on usage. Battery may not charge while computer is consuming full power. After a period of time, the battery will take its ability to perform at maximum capacity and will need to be recharged. This is normal for all batteries. To purchase a new battery pack, see your accessories information that shipped with your computer or visit the Toshiba website <http://pc.toshiba-europe.com>. Small bright dots may appear on your TFT display when you turn on your PC. Your display contains an extremely large number of thin-film transistors (TFT) and is manufactured using high-precision technology. Any small bright dots that may appear on your display are an intrinsic characteristic of the TFT manufacturing technology. Brightness may vary depending on product configuration, vendor components, manufacturing variability and options selected. Please check your system specifications to ensure optimal results. Certain notebook chassis are designed to accommodate all possible configurations for an entire product series. Your selected model may not have all the features and specifications corresponding to all of the icons or switches shown on the notebook chassis.

TSP-MMD-P01-205

DESIGNED BY TECHNOLOGY
designedbytechnology.com

TOSHIBA
Leading Innovation >>>

TOSHIBA eco style Toshiba Group contributes to the sustainable future of planet Earth

The Mark of Perfection

World's Thinnest & Lightest*
13.3" Ultrabook™



PORTÉGÉ Z830

From
8.3mm
1.12kg



DESIGNED BY TECHNOLOGY
designedbytechnology.com

PORTÉGÉ Z830



*For commercially available notebook PCs with 13.3-inch displays. Measured at the thickest part of the case, excluding the support on the base. As of September, 2011. Source: Toshiba Corporation.

Windows® ฮิวตไรส์สิ่งสว่างกัน
Toshiba ขอแนะนำ Windows® 7

Specifications

CPU Technology*

Intel® Core™ i5-2457M Processor (with Turbo Boost Technology up to 2.30GHz, 1.6Hz, 3M Cache)
Intel® Core™ i7-2677M Processor (with Turbo Boost Technology up to 2.9GHz, 1.8Hz, 4M Cache)

Operating System*

Genuine Windows® 7 Home Premium 64-bit
Genuine Windows® 7 Professional 32-bit
Genuine Windows® 7 Professional 64-bit

Chipset

Mobile Intel® HM55 Express Chipset

System Memory

4096MB DDR3 1333MHz SDRAM expandable up to 8144MB
8144MB DDR3 1333MHz SDRAM

Display

13.3" WXGA HD LED Backlight TFT display (16:9), resolution 1,366 x 768

Graphics

Intel® HD Graphics, up to 16384MB total available graphics memory

Hard Disk

128GB Solid State Drive

Pointing Device

Touchpad with multi-gesture support

Communications

Bluetooth V3.0 w/ High Speed Technology, Integrated 802.11bgn, 10/100/1000Mbps LAN

Built-in Camera

Built-in 1.3M HD Web Camera with Toshiba SmartFace™ Technology

Sound System

Stereo Speakers, 16-bit Stereo with Intel® High Definition Audio Support

Interfaces

1xUSB 3.0, 2xUSB 2.0, RGB, HDMI, SD Card Reader (supports MMC, SD, SDHC, SDXC, miniSD™, microSD™), External mic/headphone ports, Kensington slot

Battery Type

8-Cell Lithium Ion (Fixed)

AC Adapter

45W Universal AC Adaptor

Security and Protection

Fingerprint Reader-Single Sign On, Spill-resistant keyboard, Trusted Platform Module (TPM)*

Physical Dimensions

316.0 x 227.0 x 8.3/15.9mm

Weight

Starting from 1.12kg

Color Variation

Magnesium alloy with brushed silver finish

Warranty*

1-year carry-in International Limited Warranty (parts & labor), 1-year battery (carry-in)
3-year carry-in International Limited Warranty (parts & labor), 1-year battery (carry-in)

Bundled Software*

Microsoft® Office Starter 2010, Norton Internet Security™ (60 days trial), Microsoft® Windows Live (Windows Live Mail, Windows Live Messenger, Windows Live Photo Gallery, Windows Live Writer), Microsoft® Bing, Toshiba ConfigFree™ Connectivity Doctor, Toshiba Face Recognition, Toshiba ECO Utility, Toshiba Bulletin Board, Toshiba ReelTime, Toshiba Power Saver Utility, Toshiba Assist, Toshiba PC Health Monitor, Toshiba Security Assist, Toshiba HDD Protection, Toshiba Video Player™, Adobe Reader, Toshiba Speech System, Toshiba Zooming Utility, Toshiba Web Camera Application, Toshiba Disc Creator, Toshiba Flash Cards, Toshiba Sleep Utility, Toshiba Audio Enhancement, HDD Recovery

* Depending on configurations

** Requires card adaptor

โลโก้โทชิบาสลักนูน



บานพับเรียบหรู มีน๊ว

สมบุรณ์แบบด้วยดีไซน์ บางเบา อย่างที่ไม่เคยมีมาก่อน

กว่า 26 ปี ของการผลิตโน้ตบุ๊กของโทชิบาก็ก้าวข้ามผ่านทุกข้อจำกัดด้วยสุดยอด Ultrabook™ ที่มีความบางเบาอย่างเหลือเชื่อ มาพร้อมความแข็งแรงทนทาน คุณสมบัติเฉพาะต่างๆ มากมาย และประสิทธิภาพการทำงานที่ครบครัน

Ultrabook™ หน้าจอ 13.3" บางเบาที่สุดในโลก

Portégé Z830 มีความบางและเบาว่า Ultrabook™ ตัวใดในขนาดหน้าจอที่เท่ากัน บางเพียง 8.3 มิลลิเมตร (จุดบางที่สุดของเครื่อง) น้ำหนักเบาเพียง 1.12 กิโลกรัม หน้าจอ 13.3" HD LED แบตเตอรี่ 8 เซลล์ ใช้งานต่อเนื่องได้ยาวนาน



ทดสอบความแข็งแรงทนทาน ด้วยเทคโนโลยี EasyGuard™

ตัวเครื่องใช้โพลิเมอร์ที่มีความแข็งแรง แต่แข็งแรงด้วยวัสดุเมทิลีนอะคริเลต ผ่านการทดสอบความทนทานด้วยเทคโนโลยี EasyGuard™ เช่น ตกหล่น กระแทก ฝ่าทะลุ ใช้น้ำมันร้อน ทำให้คุณปกป้องข้อมูลสำคัญได้ โดยไม่ต้องกังวลกับปัญหาต่างๆ ระหว่างการพกพาอีกด้วย

ประสิทธิภาพสูงทั้งการทำงาน และความบันเทิง

ด้วยเทคโนโลยี 2nd Generation Intel® Core™ i Processor และฮาร์ดไดรฟ์แบบ Solid State Drive (SSDs) ทำให้ Portégé Z830 สามารถพร้อมใช้งานรวดเร็วกว่าโน้ตบุ๊กทั่วไป เพียงแค่ 2 วินาที จากโหมด Sleep ขึ้นประสิทธิภาพการทำงาน และความบันเทิง



HD Web Camera

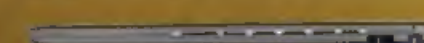


คีย์บอร์ดกันน้ำ

ตัวเครื่องทำจากแมกนีเซียมอัลลอยด์

ครบครันทุกการเชื่อมต่อ

Portégé Z830 มีช่องเชื่อมต่ออุปกรณ์ต่างๆ ที่ครบครัน อาทิ USB 3.0, HDMI, VGA, Ethernet LAN, SD Card และ Kensington slot ที่จะให้คุณเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ต่างๆ ได้อย่างสะดวก และง่ายดาย โดยไม่ต้องพกพาอุปกรณ์เชื่อมต่อเพิ่มเติม



USB 3.0

Kensington slot

Ethernet LAN

USB 2.0

HDMI

VGA

SD Card

EasyGuard. Easy Life.

Protect & Fix Secure Connect Optimize

A sign of quality and reliability in Toshiba's business notebook PCs.

www.AreYouEasyGuarded.com